

T.C.
KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2024 – 2025 BAHAR DÖNEMİ LİSANS DERS PROGRAMI

1.SINIF I. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08 ⁰⁰					Linear Algebra
09 ⁰⁰	Bilg. Prog.		Kariyer Planlaması	Fizik II/Physics II	Linear Algebra
10 ⁰⁰	Bilg. Prog.	Fizik II/Physics II (U)	Kariyer Planlaması	Fizik II/Physics II	Linear Algebra
11 ⁰⁰	Bilg. Prog.	Fizik II/Physics II (U)		Fizik II/Physics II	Türk Dili-II
12 ⁰⁰					Türk Dili-II
13 ⁰⁰	Lineer Cebir	Matematik II	Bilg. Dest.Tek. Res. (T)	Matematik II	İngilizce-II
14 ⁰⁰	Lineer Cebir	Matematik II	Bilg. Dest.Tek. Res. (T)	Matematik II	İngilizce-II
15 ⁰⁰	Lineer Cebir	Matematik II	Bilg. Dest.Tek. Res. (U)	Computer Programing	İngilizce-II
16 ⁰⁰			Bilg. Dest.Tek. Res. (U)	Computer Programing	İngilizce-II
17 ⁰⁰				Computer Programing	

1. SINIF II. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
14 ⁰⁰	Bilg. Prog.				
15 ⁰⁰	Bilg. Prog.	Fizik II-(U)		Matematik II	
16 ⁰⁰	Bilg. Prog.	Fizik II-(U)	Kariyer Planlaması	Matematik II	
17 ⁰⁰	Lineer Cebir	Matematik II.	Kariyer Planlaması	Fizik II	
18 ⁰⁰	Lineer Cebir	Matematik II	Bilg. Dest.Tek. Res. (T)	Fizik II	
19 ⁰⁰	Lineer Cebir	Matematik II	Bilg. Dest.Tek. Res. (T)	Fizik II	
20 ⁰⁰			Bilg. Dest.Tek. Res. (U)		
21 ⁰⁰			Bilg. Dest.Tek. Res. (U)		
22 ⁰⁰					

UYGUNDUR
Prof. Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölüm Başkanı

OLUR
Prof. Dr. Cengiz KARAGÜZEL
Mühendislik Fakültesi Dekanı

T.C.
KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2024 – 2025 BAHAR DÖNEMİ LİSANS DERS PROGRAMI

2. SINIF I. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08 ⁰⁰					
09 ⁰⁰	EMT-I	Matematik-IV	Lojik Tasarım	Fiziksel Elektronik	Piyasa ve Firma Davranışları (Sosyal Seçmeli-II) İleri Mesleki İngilizce (Sosyal Seçmeli-II)
10 ⁰⁰	EMT-I	Matematik-IV	Lojik Tasarım	Fiziksel Elektronik	Piyasa ve Firma Davranışları (Sosyal Seçmeli-II) İleri Mesleki İngilizce (Sosyal Seçmeli-II)
11 ⁰⁰	EMT-I	Matematik-IV	Lojik Tasarım	Fiziksel Elektronik	Piyasa ve Firma Davranışları (Sosyal Seçmeli-II) İleri Mesleki İngilizce (Sosyal Seçmeli-II)
12 ⁰⁰					
13 ⁰⁰	Devre Teorisi-II	Devre Teorisi-II (U)	A.İ.İ.T-II	İş Sağlığı ve Güvenliği	
14 ⁰⁰	Devre Teorisi-II	Devre Teorisi-II (U)	A.İ.İ.T-II	İş Sağlığı ve Güvenliği	
15 ⁰⁰	Devre Teorisi-II		Ü.S.D.-II	Lojik Tasarım (U)	
16 ⁰⁰			Ü.S.D.-II	Lojik Tasarım (U)	

2. SINIF II. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
12 ⁰⁰			Matematik-IV		
13 ⁰⁰			Matematik-IV		
14 ⁰⁰			Matematik-IV		Piyasa ve Firma Davranışları (Sosyal Seçmeli-II)
15 ⁰⁰					Piyasa ve Firma Davranışları (Sosyal Seçmeli-II)
16 ⁰⁰					Piyasa ve Firma Davranışları (Sosyal Seçmeli-II)
17 ⁰⁰	Devre Teorisi-II	Lojik Tasarım (U)	Lojik Tasarım	Fiziksel Elektronik	EMT-I
18 ⁰⁰	Devre Teorisi-II	Lojik Tasarım (U)	Lojik Tasarım	Fiziksel Elektronik	EMT-I
19 ⁰⁰	Devre Teorisi-II	Devre Teorisi-II (U)	Lojik Tasarım	Fiziksel Elektronik	EMT-I
20 ⁰⁰		Devre Teorisi-II (U)	A.İ.İ.T-II		
21 ⁰⁰			A.İ.İ.T-II		
22 ⁰⁰					

UYGUNDUR

OLUR

Prof. Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Cengiz KARAGÜZEL
Mühendislik Fakültesi Dekanı

T.C.
KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2024 – 2025 BAHAR DÖNEMİ LİSANS DERS PROGRAMI

3. SINIF I. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08 ⁰⁰					
09 ⁰⁰	Olasılık	Electronics-II	Elektrik Makinaları II (T)	Doğrusal Kont. Sist.	
10 ⁰⁰	Olasılık	Electronics-II	Elektrik Makinaları II (T)	Doğrusal Kont. Sist.	
11 ⁰⁰	Olasılık	Electronics-II	Elektrik Makinaları II (T)	Doğrusal Kont. Sist.	
12 ⁰⁰					
13 ⁰⁰	Elektronik-II	Makine Öğrenmesi (TS-II) En. Üretim S. (TS-II) PLC Prog. (TS-II) Analog Haberleşme (TS-II)		Electronics-II Elektronik-II	
14 ⁰⁰	Elektronik-II	Makine Öğrenmesi (TS-II) En. Üretim S. (TS-II) PLC Prog. (TS-II) Analog Haberleşme (TS-II)	Elektrik Makinaları II (U)	Electronics-II Elektronik-II	Mikrodenetleyiciler
15 ⁰⁰	Elektronik-II	Makine Öğrenmesi (TS-II) En. Üretim S. (TS-II) PLC Prog. (TS-II) Analog Haberleşme (TS-II)	Elektrik Makinaları II (U)		Mikrodenetleyiciler
16 ⁰⁰					Mikrodenetleyiciler

3. SINIF II. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
13 ⁰⁰					
14 ⁰⁰	Olasılık				
15 ⁰⁰	Olasılık			Elektronik-II	
16 ⁰⁰	Olasılık			Elektronik-II	
17 ⁰⁰	Elektronik-II	Elektrik Makinaları II (U)	Elektrik Makinaları II (T)	Doğrusal Kont. Sist.	Mikrodenetleyiciler
18 ⁰⁰	Elektronik-II	PLC Prog. (TS-II)	Elektrik Makinaları II (T)	Doğrusal Kont. Sist.	Mikrodenetleyiciler
19 ⁰⁰	Elektronik-II	PLC Prog. (TS-II)	Elektrik Makinaları II (T)	Doğrusal Kont. Sist.	Mikrodenetleyiciler
20 ⁰⁰		PLC Prog. (TS-II)	Elektrik Makinaları II (U)		
21 ⁰⁰					
22 ⁰⁰					

UYGUNDUR
Prof. Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölüm Başkanı

OLUR
Prof. Dr. Cengiz KARAGÜZEL
Mühendislik Fakültesi Dekanı

T.C.
KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2024 – 2025 BAHAR DÖNEMİ LİSANS DERS PROGRAMI

4. SINIF I. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08 ⁰⁰				AÜ, MN, KV, AG, AİÇ, MMT, EŞS, İÜ	HMS, YA, SÖ, BD, FED, YEY
09 ⁰⁰	Sayısal Sinyal İşleme	Kablosuz Hab.(TS-VIII) Derin Öğrenme (TS-VIII)	Güç Sist. Analizi (TS-IV) F. Opt. Hab. Sist. (TS-IV) Pro. Cont. and In. (TS-IV)	AÜ, MN, KV, AG, AİÇ, MMT, EŞS, İÜ	HMS, YA, SÖ, BD, FED, YEY
10 ⁰⁰	Sayısal Sinyal İşleme	Kablosuz Hab.(TS-VIII) Derin Öğrenme (TS-VIII)	Güç Sist. Analizi (TS-IV) F. Opt. Hab. Sist. (TS-IV) Pro. Cont. and In. (TS-IV)	AÜ, MN, KV, AG, AİÇ, MMT, EŞS, İÜ	HMS, YA, SÖ, BD, FED, YEY
11 ⁰⁰	Sayısal Sinyal İşleme	Kablosuz Hab.(TS-VIII) Derin Öğrenme (TS-VIII)	Güç Sist. Analizi (TS-IV) F. Opt. Hab. Sist. (TS-IV) Pro. Cont. and In. (TS-IV)	AÜ, MN, KV, AG, AİÇ, MMT, EŞS, İÜ	HMS, YA, SÖ, BD, FED, YEY, BH ^P
12 ⁰⁰				MN ^P , AG ^P	YEY ^P , BH ^P
13 ⁰⁰	Alternatif Enerji Sistemleri (TS-VIII)	End. Elk. Mak. (TS-VI)		Uyg. Güç Elk. (TS-VI) Güç Sist. Koruma (TS-VI) Anten Teorisi (TS-VI)	YEY ^P , BH
14 ⁰⁰	Alternatif Enerji Sistemleri (TS-VIII)	End. Elk. Mak. (TS-VI)		Uyg. Güç Elk. (TS-VI) Güç Sist. Koruma (TS-VI) Anten Teorisi (TS-VI)	BH
15 ⁰⁰	Alternatif Enerji Sistemleri (TS-VIII)	End. Elk. Mak. (TS-VI)		Uyg. Güç Elk. (TS-VI) Güç Sist. Koruma (TS-VI) Anten Teorisi (TS-VI)	BH
16 ⁰⁰				MN ^P , AG ^P	BH

4. SINIF II. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
12 ⁰⁰				AÜ ^P , KV ^P , AİÇ ^P , MMT ^P , EŞS ^P , İÜ ^P	
13 ⁰⁰					
14 ⁰⁰	Sayısal Sinyal İşleme				
15 ⁰⁰	Sayısal Sinyal İşleme				HMS ^P , YA ^P , SÖ ^P , BD ^P , FED ^P
16 ⁰⁰	Sayısal Sinyal İşleme			AÜ ^P , KV ^P , AİÇ ^P , MMT ^P , EŞS ^P , İÜ ^P	HMS ^P , YA ^P , SÖ ^P , BD ^P , FED ^P
17 ⁰⁰	Kablosuz Hab.(TS-VIII)	End. Elk. Mak. (TS-VI)			
18 ⁰⁰	Kablosuz Hab.(TS-VIII)	End. Elk. Mak. (TS-VI)			
19 ⁰⁰	Kablosuz Hab.(TS-VIII)	End. Elk. Mak. (TS-VI)			
20 ⁰⁰				AÜ, MN, KV, AG, AİÇ, MMT, EŞS, İÜ	HMS, YA, SÖ, BD, FED, YEY, BH
21 ⁰⁰				AÜ, MN, KV, AG, AİÇ, MMT, EŞS, İÜ	HMS, YA, SÖ, BD, FED, YEY, BH
22 ⁰⁰				AÜ, MN, KV, AG, AİÇ, MMT, EŞS, İÜ	HMS, YA, SÖ, BD, FED, YEY, BH
23 ⁰⁰				AÜ, MN, KV, AG, AİÇ, MMT, EŞS, İÜ	HMS, YA, SÖ, BD, FED, YEY, BH

UYGUNDUR

OLUR

Prof. Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Cengiz KARAGÜZEL
Mühendislik Fakültesi Dekanı

Mühendislik Tasarımı (NÖ/İÖ)

- 1) Mikrodenetleyicili Sistem Tasarımı (NÖ/İÖ) (Prof. Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU, HMS)
- 2) Yenilenebilir Enerji Sistemleri Tasarımı (NÖ/İÖ) (Doç. Dr. Serdar ÖZYÖN, SÖ)
- 3) Optimizasyon Tasarımı (NÖ/İÖ) (Doç. Dr. Burhanettin DURMUŞ, BD)
- 4) Enerji Kalitesi Tasarımı (NÖ/İÖ) (Doç. Dr. Kadir VARDAR, KV)
- 5) Elektromekanik Sistem Tasarımı (NÖ/İÖ) (Doç. Dr. Ayhan GÜN, AG)
- 6) Elektrik Makineleri Tasarımı (NÖ/İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Ali İhsan ÇANAKOĞLU, AİÇ)
- 7) Elektrik Makinası Modelleme Tasarımı (NÖ/İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi M. Murat TEZCAN, MMT)
- 8) Elektro-Optik Sistem Tasarımı (NÖ/İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Fırat Ertaç DURAK ,FED)
- 9) Smart Sensör Tasarımı (NÖ/İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Evin ŞAHİN SADIK, EŞS)
- 10) Enerji Sistemleri Tasarımı (NÖ/İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre YAĞAN, YEY)
- 11) Kodlamalı Sistem Tasarımı (NÖ/İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi İnci UMAKOĞLU, İU)
- 12) PLC Design (NÖ/İÖ) (Prof. Dr. Yılmaz ASLAN, YA)
- 13) Motor Control Design (NÖ/İÖ) (Prof. Dr. Abdurrahman ÜNSAL, AÜ)
- 14) Wireless Communication Design (NÖ/İÖ) (Doç. Dr. Mustafa NAMDAR, MN)
- 15) Photonics System Design(NÖ/İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Bahadır HİÇDURMAZ, BH)

Mühendislik Projesi (NÖ/İÖ)

- 1) Mikrodenetleyicili Sistem Projesi (NÖ) (Prof. Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU, HMS^P)
- 2) Yenilenebilir Enerji Sistemleri Projesi (İÖ) (Doç. Dr. Serdar ÖZYÖN, SÖ^P)
- 3) Optimizasyon Projesi (İÖ) (Doç. Dr. Burhanettin DURMUŞ, BD^P)
- 4) Enerji Kalitesi Projesi (İÖ) (Doç. Dr. Kadir VARDAR, KV^P)
- 5) Elektromekanik Sistem Projesi (NÖ) (Doç. Dr. Ayhan GÜN, AG^P)
- 6) Elektrik Makinaları Projesi (İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Ali İhsan ÇANAKOĞLU, AİÇ^P)
- 7) Elektrik Makinası Modelleme Projesi (İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi M. Murat TEZCAN, MMT^P)
- 8) Elektro-Optik Sistem Projesi (İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Fırat Ertaç DURAK FED^P)
- 9) Smart Sensör Projesi (İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Evin ŞAHİN SADIK, EŞS^P)
- 10) Enerji Sistemleri Projesi (NÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre YAĞAN, YEY^P)
- 11) Kodlamalı Sistem Projesi (İÖ) (Dr. Öğr. Üyesi İnci UMAKOĞLU, İU^P)
- 12) PLC Project (İÖ)(Prof. Dr. Yılmaz ASLAN, YA^P)
- 13) Motor Control Project (İÖ) (Prof. Dr. Abdurrahman ÜNSAL, AÜ^P)
- 14) Wireless Communication Proj. (NÖ) (Doç. Dr. Mustafa NAMDAR, MN^P)
- 15) RF Circuit Project (NÖ) (Dr. Öğr. Üyesi Bahadır HİÇDURMAZ, BH^P)

UYGUNDUR
Prof. Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU
Elektrik Elektronik Mühendisliği
Bölüm Başkanı

OLUR
Prof. Dr. Cengiz KARAGÜZEL
Mühendislik Fakültesi
Dkanı